Index of	Claims

Application/Control No.

10/707,657

Examiner

•

Dwin M. Craig

Applicant(s)/Patent under Reexamination
ARAGONES ET AL.

Art Unit

2123

√	Rejected
H	Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
J	Interference

 A	Appeal
0	Objected

							l			<u> </u>
Cla	·io					<u> </u>				
Clo	·		ſ	Ι .	<u> </u>	Date	=	1	F	
<u> </u>	.Original	12/31/06								
Final	igi	/31								
<u> </u>	Ō	12								
	1	V	-						ļ	
	1 2 3 4 5	V								
	3	v								
	4	٧								
	5	V								
	6	V				<u> </u>				
	7	٧				<u> </u>		ļ		
	8	٧				•				
	9	٧								
	10	V					-			
	12	<u> </u>								
	13	v v								
	11 12 13 14 15 16	V								
	15	V								\Box
	16	V								
	17	V								
	18	٧								
	19	٧								
	20	٧								
	21	٧								
	22	٧								
	23	٧			 					
	24	٧								
	25 26		٠						<u> </u>	H
	27								-	\dashv
	28									\dashv
	29									\vdash
	30									
	31									
	32									
	33									
	34									
	35									
	36									\square
	37	\vdash								
	38 39									
	40	\vdash						,		H
	41							;		H
	42									\vdash
_	43									\square
	44									
	45									
	46									
	47									
	48									
	49							<u> </u>		
	50									

EU EU<	Claim
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86	= a
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86	ig ig
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86	L O
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 80 81 82 83 84 85 86	51
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	52
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 86 87	
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 80 81 82 83 84 85 86 87	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
60 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	
62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	63
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	64
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	65
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 87	
70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87	
71 72 73 3 74 4 75 4 76 4 77 7 78 7 79 4 80 4 81 4 82 4 83 4 84 4 85 6 86 87	
72 3 73 3 74 4 75 4 76 4 77 7 78 4 79 4 80 4 81 4 82 4 83 4 84 4 85 4 86 6 87 87	
73	
74	73
75	
76	
77	76
78	
79 80 81 81 82 83 84 85 6 86 87 87	
80 81 82 83 84 85 86 87	
81 82 83 84 85 6 86 87 87 87 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 87	
82 83 84 85 85 86 87 87 87 87 87 88 87 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 88 87 87	
83 84 85 85 86 87 87 87 88 87 88 87 88 87 88 88 88 88	
84 85 · 86 87 87	
85 - 86 - 87 - 87 - 87 - 87 - 88 - 87 - 88 - 87 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 88 - 8	
86 87 87 87 88 87 88 88 88 88 88 88 88 88	
87	
	88
89	
90	90
91	91
92	92
93	. 93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

Cla	aim	. Date								
Final	Original									
	101									
	102									
	103						į			
	104									
	105									
	106									
	107			ļ						
	108									
	109								<u> </u>	
	110 111				-					
	112				 			-		-
	113						·		 	
	114								-	
	115									
	116								<u> </u>	H
	117									
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125									
ļ	126	-								
	127									
	128 129									
	130									
	131									
	132									\vdash
	133									
	134					-				
	135									
	136									
	137									
	138									
	139									
ļ	140									$ \Box $
	141						<u> </u>			\square
	142			<u> </u>				<u> </u>		
	143 144			_						
	145			-					_	$\vdash \vdash$
	146					-				
	147					,				
	148							-	 	\vdash
	149									
	150									П
<u> </u>										لــــا